

Berufspendler in Baden-Württemberg: mehr Erwerbstätige sind weiter unterwegs

Winkelmann, Ulrike

Veröffentlichungsversion / Published Version
Zeitschriftenartikel / journal article

Zur Verfügung gestellt in Kooperation mit / provided in cooperation with:
SSG Sozialwissenschaften, USB Köln

Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Winkelmann, U. (2011). Berufspendler in Baden-Württemberg: mehr Erwerbstätige sind weiter unterwegs. *Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg*, 7, 18-20. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-411370>

Nutzungsbedingungen:

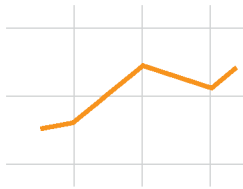
Dieser Text wird unter einer Deposit-Lizenz (Keine Weiterverbreitung - keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Gewährt wird ein nicht exklusives, nicht übertragbares, persönliches und beschränktes Recht auf Nutzung dieses Dokuments. Dieses Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Auf sämtlichen Kopien dieses Dokuments müssen alle Urheberrechtshinweise und sonstigen Hinweise auf gesetzlichen Schutz beibehalten werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht in irgendeiner Weise abändern, noch dürfen Sie dieses Dokument für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

Terms of use:

This document is made available under Deposit Licence (No Redistribution - no modifications). We grant a non-exclusive, non-transferable, individual and limited right to using this document. This document is solely intended for your personal, non-commercial use. All of the copies of this documents must retain all copyright information and other information regarding legal protection. You are not allowed to alter this document in any way, to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public.

By using this particular document, you accept the above-stated conditions of use.



Berufspendler in Baden-Württemberg

Mehr Erwerbstätige sind weiter unterwegs

Ulrike Winkelmann

Dipl.-Volkswirtin Dr. Ulrike Winkelmann ist Referentin im Referat „Wirtschaftswissenschaftliche Analysen, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ des Statistischen Landesamtes Baden-Württemberg.

Nach den Ergebnissen der aktuellen Berufspendlerrechnung für Baden-Württemberg ist die Mobilität der Erwerbstätigen bei leicht zunehmender Beschäftigung bis 2009 weiter angestiegen. Dies äußert sich in steigenden Pendlerzahlen und einer Zunahme der durchschnittlichen Pendelentfernung. Die üblicherweise genannten Gründe – wie geänderte Arbeitsmarktbedingungen oder eine zunehmende Zahl von Haushalten mit mehreren Erwerbstätigen – erklären den Mobilitätsanstieg der letzten Jahre in Baden-Württemberg jedoch nicht zufriedenstellend.

Die täglichen Fahrten zwischen Wohnung und Arbeitsplatz sind der zweitwichtigste Grund, in Deutschland unterwegs zu sein. Der Anteil des Berufsverkehrs an den insgesamt gefahrenen Personenkilometern liegt seit Jahren bei 18 %. Einen höheren Anteil an der Personenverkehrsleistung verbuchen in Deutschland mit gut 35 % nur die Fahrten im Rahmen von Freizeitaktivitäten.¹

Immer weniger Erwerbstätige arbeiten in ihrer Wohngemeinde

Die Mobilität der Erwerbstätigen in Baden-Württemberg ist nach den Ergebnissen der aktuellen Berufspendlerrechnung entsprechend dem langjährigen Trend von 2007 bis 2009 weiter angestiegen (*Tabelle 1*). Bei einer leichten Zunahme der Erwerbstätigenzahl um 1,2 % ging die Zahl der Erwerbstätigen, die in ihrer

Wohngemeinde arbeiten, um 0,2 % zurück. Die Zahl der Erwerbstätigen, die zu einem Arbeitsplatz außerhalb ihrer Wohngemeinde pendeln, stieg dagegen um 2,4 %. Damit ist der Anteil der Erwerbstätigen in Baden-Württemberg, die in ihrer Wohngemeinde arbeiten, bis 2009 auf 43,5 % gesunken. Zum Vergleich: Die vorausgegangene Pendlerrechnung ermittelte für 2007 einen Anteil von 44,1 %, bei der letzten Vollerhebung des Pendlerverhaltens im Rahmen der Volkszählung 1987 arbeiteten noch 58 % der Erwerbstätigen in ihrer Wohngemeinde.

Verkehrs- und umweltpolitische Bedeutung gewinnt diese Entwicklung, weil sie in Verbindung zur Länge der Arbeitswege und zur Verkehrsmittelwahl steht. Berufstätige, die innerhalb ihrer Wohngemeinde arbeiten, haben im Durchschnitt kürzere Arbeitswege und fahren seltener mit dem Auto. Knapp 47 % legten 2008 den Arbeitsweg mit dem PKW zurück, fast 42 % gingen zu Fuß zur Arbeitsstätte oder fuhren mit dem Rad. Von den Pendlern über Gemeindegrenzen fuhren dagegen 83 % mit dem Auto und nur 3 % legten den Weg zur Arbeit nicht motorisiert zurück.²

Mehr Pendler sind weiter unterwegs

Nicht nur die Zahl der Pendler ist gestiegen, auch die Arbeitswege der Erwerbstätigen in Baden-Württemberg sind in den letzten Jahren – im Durchschnitt betrachtet – etwas länger geworden (*Tabelle 2*). Die durchschnittliche Pendelentfernung stieg zwischen 2005 und 2009 von 10,3 km auf 10,9 km Luftlinie. Dies ist in erster Linie darauf zurück zu führen, dass die Wegstrecken der Pendler über Gemeindegrenzen länger geworden sind. Sie stiegen von 14,6 auf 15,5 km Luftlinie. *Tabelle 3* zeigt, dass von 2005 bis 2009 der Anteil der Pendler mit Arbeitswegen unter 15 km Luftlinie etwas zurückging, während die Anteile bei den höheren Entfernungen jeweils leicht anstiegen. Als Schätzgröße für die Länge des Arbeitsweges dient die Luftlinienentfernung zwischen den Gemeindemittelpunkten der Wohn- und der Arbeitsortgemeinde bzw. bei Erwerbstätigen, die ihrer Wohngemeinde arbeiten, der Radius der als Kreis gedachten Gemeindefläche.

¹ Ministerium für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung: Verkehr in Zahlen 2008/09 und 2009/10.

² Ergebnisse des Mikrozensus 2008. Das Verkehrsmittel „Pkw“ schließt hier eine geringe Zahl von Mitfahrern in Pkw sowie motorisierte Zweiräder ein.

T1

Erwerbstätige und Berufspendler*)
in Baden-Württemberg 2005, 2007 und 2009

Erwerbstätige am Wohnort	2005	2007	2009	Veränderung 2007 bis 2009
	Mill.			%
Insgesamt	4,84	4,94	5,00	+ 1,2
darunter				
mit Arbeitsort in anderen Gemeinden (Auspendler)	2,67	2,76	2,82	+ 2,4
mit Arbeitsort in der gleichen Gemeinde	2,17	2,18	2,17	- 0,2

*) Erwerbstätige und Berufspendler, soweit in der Berufspendlerrechnung Baden-Württemberg erfasst.



Die **Berufspendlerrechnung** des Statistischen Landesamtes Baden-Württemberg wird seit 2007 (Berichtsjahr 2005) im 2-jährigen Rhythmus durchgeführt und als CD-Rom „Berufspendler in Baden-Württemberg“ veröffentlicht. Sie weist erwerbstätige Tagespendler in Baden-Württemberg nach Wohn- und Arbeitsortgemeinde nach.

Zum Kreise der erfassten Erwerbstätigen zählen:

- Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (ca. 71 %),
- ausschließlich geringfügig entlohnte Beschäftigte (ca. 13 %),
- Beamte, Richter, Beamtenanwärter, Dienstordnungsangestellte sowie Berufs- und Zeitsoldaten (ca. 5 %) und
- Selbstständige (ca. 11 %).

Datengrundlage sind die Statistiken der Bundesagentur für Arbeit, die Personalstandstatistik, der Mikrozensus und die Volkszählung 1987. Die beiden letztgenannten Datenquellen dienen der Schätzung der Pendelverflechtung der Selbstständigen. Im Unterschied zu den übrigen Erwerbstätigengruppen gibt es für die Selbstständigen keine aktuelle Statistik, die Arbeits- und Wohnortgemeinde erhebt.

Die Berufspendlerrechnung erfasst Erwerbstätige, die in Baden-Württemberg wohnen und arbeiten oder zur Arbeit über die Landesgrenze ein- oder auspendeln. Hierbei ist eine Ausnahme zu beachten: Berufspendler, die in Baden-Württemberg wohnen und im benachbarten Ausland arbeiten, sind mangels verfügbarer Daten nicht erfasst. Alle Datensätze der Erwerbstätigen wurden daraufhin überprüft, ob die Entfernung zwischen Wohn- und Arbeitsort ein tägliches Pendeln realistisch erscheinen lässt. Die aufgrund der Prüfkriterien unplausiblen Datensätze wurden nicht in die Pendlerrechnung aufgenommen.

Höhere Kosten bremsen die Mobilität nicht

Die zunehmende Mobilität der Erwerbstätigen ist ein in vielen Wirtschaftsräumen zu beobachtender Trend, der unabhängig davon auftritt, ob die Beschäftigung zu- oder abnimmt. Er lässt sich auch in anderen deutschen Bundes-

ländern feststellen.³ Dabei spricht die Preis- und Einkommensentwicklung der letzten Jahre eher gegen einen Anstieg der Mobilität im Land. Die Haltung und der Betrieb eines PKW oder die Inanspruchnahme von Verkehrsdienstleistungen waren laut Teilpreisindex „Verkehr“ in Baden-Württemberg im Jahr 2008, als die Mineralölpreise Rekordniveau erreichten, um 9,8 % teurer als 2005 und im Jahr 2009 um durchschnittlich 7,3 % teurer als 2005. Das Verbraucherpreisniveau in Baden-Württemberg insgesamt kletterte von 2005 bis 2009 um 7,2 %. In dem gleichen Zeitraum stiegen die Arbeitnehmerentgelte je Arbeitnehmer nur um 2,6 %, das verfügbare Einkommen je Einwohner um 5,9 %. Den Haushalten stand damit preisbereinigt und im Durchschnitt betrachtet weniger Geld zur Verfügung. Für Mobilität wurde im Land dennoch mehr Geld ausgegeben. Dies bestätigt die alle 5 Jahre durchgeführte Einkommens- und Verbrauchsstichprobe. Während die gesamten privaten Konsumausgaben je Haushalt und Monat von 2003 bis 2008 um 7 % auf rund 2 470 Euro stiegen, wuchsen die Ausgaben im Bereich Verkehr um 14 % auf 390 Euro. Ausgaben für Mobilität bilden damit nach den Ausgaben rund ums Wohnen weiterhin den zweitgrößten Posten innerhalb der Konsumausgaben.

Gründe für den Anstieg der Pendlermobilität ...

Zu den Gründen der zunehmenden Mobilität der Erwerbstätigen finden sich in der Literatur zahlreiche Thesen, die sich teilweise zu widersprechen scheinen oder die sich auf unterschiedliche räumliche Arbeitsmarktlagen beziehen. So wird beispielsweise die zunehmende Erwerbstätigkeit von Frauen und der damit einhergehende steigende Anteil von Haushalten mit mehr als einem Erwerbstätigen als eine Ursache der gestiegenen Pendlermobilität in Deutschland genannt,⁴ da die Anpassung

³ Vgl. zum Beispiel Bogai, Dieter/Wiethölter, Doris: In Bewegung: Mobilität der Beschäftigten zwischen Berlin und Brandenburg ist weiter gestiegen. In: BRANDaktuell 1/2011, S. 20–21. Böhme, Stefan/Eigenhüller, Lutz: Immer mehr Beschäftigte unterwegs. Pendlerbericht Bayern 2005, IAB regional. IAB Bayern Nr. 01 / 2006, S. 20 oder Burkert, Carola/Kirchhof, Kai/Röhrig, Anette/Schaade, Peter: Regionale Mobilität von Arbeitnehmern: Pendlerbericht Hessen 2005, Berichte und Analysen des IAB Hessen Nr. 01/2007, S.12.

⁴ Vgl. Schulze, Sven: Einige Beobachtungen zum Pendlerverhalten in Deutschland: Paper 1–19 des HWWI-Kompetenzbereichs Hamburg und regionale Entwicklungen, 2009, S. 12 und 17.

T2

Durchschnittliche Pendelentfernung der Erwerbstätigen am Wohnort und der Auspendler*) in Baden-Württemberg 2005, 2007 und 2009

Durchschnittliche Pendelentfernung ...	2005	2007	2009
	Luftlinie in km		
der Erwerbstätigen am Wohnort	10,3	10,4	10,9
der Auspendler	14,6	14,8	15,5

*) Berufspendler über Gemeindegrenzen und Erwerbstätige soweit in der Berufspendlerrechnung erfasst.

des Wohnstandorts an den Arbeitsort für diese Haushalte schwieriger ist. Für die jüngste Entwicklung in Baden-Württemberg scheint dies jedoch nicht entscheidend gewesen zu sein. Zwar stieg laut Mikrozensus zwischen 2005 und 2009 der Anteil der Frauen an den Erwerbstätigen in Baden-Württemberg von knapp 45 auf 46 %. Gleichzeitig war jedoch keine deutliche Zunahme des Anteils von Haushalten zu beobachten, in denen mehr als ein Haushaltsmitglied erwerbstätig ist. Der Anteil der Haushalte mit zwei und mehr Erwerbstätigen schwankte zwischen 31 und 33 %. Da Frauen häufiger als Männer Teilzeitbeschäftigungen nachgehen und dann über geringere Distanzen pendeln,⁵ wäre hier auch ein leichter Rückgang der Pendlermobilität möglich gewesen.

... können schwierige Arbeitsmarktbedingungen sein ...

Veränderungen am Arbeitsmarkt, wie die Zunahme befristeter Beschäftigungsverhältnisse oder allgemein kürzere Verweilzeiten in einem Beschäftigungsverhältnis könnten ebenfalls zur Erhöhung des Pendleraufkommens führen, wenn Erwerbstätige bei Aufnahme derartiger Beschäftigungsverhältnisse ihr bisheriges soziales Umfeld nicht durch einen Umzug verlieren wollen.⁶ In Baden-Württemberg ist jedoch nach den Ergebnissen des Mikrozensus im Zeitraum 2005 bis 2009 – der für eine derartige Fragestellung allerdings kurz ist – kein Trend zu kürzeren Beschäftigungszeiten erkennbar. Allenfalls der Anteil der Erwerbstätigen (ohne Auszubildende) mit befristeten Verträgen erhöhte sich laut Mikrozensus in Baden-Württemberg leicht von 9,1 % im Durchschnitt des Jahres 2005 auf 9,7 % im Durchschnitt des Jahres 2009.

... oder besonders gute Arbeitsmarktbedingungen

Im (scheinbaren) Gegensatz zu der obigen Argumentation stellt der Pendlerbericht Bayern⁷ fest, der das Pendlerverhalten der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten untersucht: „Insbesondere unter 50-Jährige, Akademiker, Vollzeitbeschäftigte sind unter den Pendlern überdurchschnittlich vertreten. Dies zeigt, dass vor allem ein gut qualifizierter Personenkreis mit relativ stabilen überdurchschnittlich entlohten Beschäftigungsverhältnissen zur Mobilität neigt bzw. Pendeln in Kauf nimmt.“ In eine ähnliche Richtung gehen Hinweise aus der Berufspendlerrechnung 2007, wonach die Höhe des am Arbeitsort erzielbaren Einkommens in Baden-Württemberg ein Faktor ist,

T3 Pendelentfernung der Pendler*) mit Wohnort in Baden-Württemberg 2005 und 2009 nach Entfernungsklassen

Pendelentfernung von ... bis unter ... km Luftlinie	2005	2009
	%	
unter 15	67,3	65,5
15 – 25	19,0	19,4
25 – 50	10,4	11,1
50 und mehr	3,3	4,1

*) Pendler über Gemeindegrenzen, soweit in der Berufspendlerrechnung erfasst.

der Pendler über längere Entfernungen in Arbeitsplatzzentren zieht.⁸ Daneben kann aber auch eine schlechte regionale Arbeitsmarktlage häufigeres Fernpendeln zur Vermeidung von Arbeitslosigkeit erzwingen. Dies lässt sich vor allem für östliche Bundesländer zeigen.⁹

Spielen Änderungen der Siedlungsstruktur eine Rolle?

Im letzten Drittel des vorangegangenen Jahrhunderts galt die Stadt-Umland-Wanderung der Bevölkerung als wesentliche Ursache des zunehmenden Pendlerverkehrs in die Arbeitsmarktzentren. Ab den 90er-Jahren war neben der Stadt-Umland-Wanderung der Bevölkerung eine verstärkte Verlagerung von Arbeitsplätzen in Umlandgemeinden zu verzeichnen, die aber nicht zu weniger Pendlerverkehr führte.¹⁰ Seit 2000 hat sich der Trend zur Suburbanisierung abgeschwächt. Teilweise sind mittlerweile sogar Tendenzen zur Reurbanisierung oder „Renaissance der Städte“ zu beobachten.¹¹ Die räumlichen Verteilungsunterschiede zwischen Arbeitsplätzen und Einwohnern in Baden-Württemberg haben sich, über alle Gemeinden des Landes betrachtet, seit 2001 leicht verringert. Der Hoover-Index, der angibt wie stark die Verteilung der Arbeitsplätze und der Einwohner im Land von einander abweichen, sank zwischen 2001 und 2009 von 17,8 auf 16,6 %. Ob dies die Pendelwanderung in Baden-Württemberg, wenn schon nicht in der pauschalen Betrachtung für das Land insgesamt, zumindest regional beeinflusst hat, soll in einer späteren Ausgabe des Monatshefts untersucht werden. ■

Weitere Auskünfte erteilt
Dr. Ulrike Winkelmann, Telefon 0711/641-29 72,
Ulrike.Winkelmann@stala.bwl.de

5 Vgl. Statistisches Bundesamt (Hrsg.): Leben und Arbeiten in Deutschland, Ergebnisse des Mikrozensus 2004.

6 Vgl. Schulze, Sven a.a.O.

7 Böhme, Stefan/Eigenhüller, Lutz: a.a.O., S. 22.

8 Vgl. Winkelmann, Ulrike: Berufspendler in Baden-Württemberg – Wo sind die Arbeitswege am längsten. In: Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 8/2008, S. 39.

9 Vgl. Winkelmann, Ulrike: „Manche pendeln weit“ – Berufspendler im Bundesländervergleich. In: Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 4/2010, S. 42.

10 Siedentop, Stefan: Auswirkungen der Beschäftigungssuburbanisierung auf den Berufsverkehr: Führt die Suburbanisierung der Arbeitsplätze zu weniger Verkehr? In: Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (Hrsg.): Siedlungsstruktur und Berufsverkehr, Informationen zur Raumentwicklung, Heft 2/3.2007, S. 115.

11 Vgl. Brachatz-Schwarz, Werner: Reurbanisierung – Gibt es eine „Renaissance der Städte“ in Baden-Württemberg? In: Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 11/2008, S. 5–13.